

Giải bài 12 trang 210 sgk Vật Lý lớp 10

Đề bài

Ở áp suất chuẩn (1 atm) có thể đun nước nóng đến 120°C được không ?

Đáp án

Dưới áp suất chuẩn, mỗi chất lỏng sôi ở nhiệt độ xác định và không thay đổi.

Dưới áp suất chuẩn, mỗi chất lỏng sôi ở nhiệt độ xác định và không thay đổi. Ở áp suất chuẩn (1 atm) nước sôi ở 100°C và không tăng nữa.

Do đó, ở áp suất chuẩn (1 atm) không thể đun nước nóng đến 120°C .